



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ จ.๒ กกค.จร./คพจ.๒.๓/จป-๑๕/๖๕

การจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย ช่วง สามแยกหนองงูเหลือม
อ.เบญจลักษ์ - สีแยกบ้านจาน อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ

ตามประกาศ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ (ภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือ) จังหวัดอุบลราชธานี

ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ" มีความประสงค์
จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย ช่วง สามแยกหนองงูเหลือม อ.เบญจลักษ์ - สีแยกบ้านจาน อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ ณ สามแยกหนองงูเหลือม อ.เบญจลักษ์ - สีแยกบ้าน
จาน อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

1.1 รายละเอียดและขอบเขตของงาน

1.2 แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

1.3 แบบสัญญาจ้าง

1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน

(1) หลักประกันสัญญา

1.5 บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

1.7 แสดงรายละเอียดยานพาหนะและเครื่องมือเครื่องจักรกล ตามเงื่อนไขที่กำหนด พร้อม

รูปภาพประกอบ โดยถือเป็นหลักเกณฑ์ประกอบการพิจารณา

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน

และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

2.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

2.10 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

2.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่เคยเป็นคู่สัญญากับหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ที่มีผลงานก่อสร้างปีกเสา-พาดสายระบบจำหน่ายแรงสูง ในระดับแรงดัน 22-33 เควี โดยใน 1 สัญญาต้องมีระยะทางก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1 วงจร-กิโลเมตร ซึ่งต้องเป็นผลงานในสัญญาเดี่ยวนั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ต้องเป็นผลงานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 3 ปี นับถึงวันยื่นของประกวดราคา

2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างโดยระบุระยะเวลาสัญญา วันเริ่มสัญญา วันสิ้นสุดสัญญา วันส่งมอบงานแล้วเสร็จ ปริมาณงานที่ก่อสร้าง (วงจร-กม.) และวงเงินงบประมาณจ้าง
เหมา

2.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหัวหน้างาน Foreman คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าประโยควิชาชีพชั้นสูง ปวส.

สาขาไฟฟ้า และ/หรือสาขาก่อสร้าง ตามลักษณะงานจ้างประจำอยู่ที่สำนักงานในพื้นที่งาน Site Office ในแต่ละสาขาไม่น้อยกว่า 1 คน ในแต่ละช่วงงาน ตามลักษณะงานจ้าง

2.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายการยานพาหนะและเครื่องมือเครื่องจักรกลที่อยู่ในความครอบครองพร้อมแสดงสำเนาหลักฐานการมีกรรมสิทธิ์ หรือเช่า และ/หรือ เช่าซื้อ อย่างน้อยตามรายละเอียดเครื่องมือเครื่องจักรเงื่อนไขประกาศการจัดซื้อจัดจ้าง ทั้งนี้สามารถใช้ปฏิบัติงานได้ทันทีเมื่อสัญญาจ้างมีผลใช้บังคับ

2.15 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกร พ.ศ.2542 พร้อมหลักฐานและหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างตามประกวดราคานี้ จำนวน 1 คน ตามรายละเอียดดังนี้

วิศวกรไฟฟ้า ต้องเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพดังนี้

-สำหรับออกแบบ ต้องมีระดับวุฒิวิศวกร

-สำหรับควบคุมงาน ต้องมีระดับไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร หรือเทียบเท่า

2.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงสำเนาหนังสือจดทะเบียนประกันสังคม

2.17 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงสำเนาหนังสือจดทะเบียนกองทุนเงินทดแทน

2.18 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกำกับและปฏิบัติด้านความปลอดภัย ดังนี้

(1) ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 รวมทั้งกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

(2) กำกับดูแล ให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน

(3) กำกับดูแล การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้าง

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องพร้อมแสดงเอกสารหลักฐานต่อ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล

รัฐวิสาหกิจ ตามข้อ 2.14 - 2.18 ภายใน 15 วันทำการ หลังจากที่ได้รับแจ้งจากหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ได้แจ้งหนังสือร้องขอให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ได้พิจารณาแล้วว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน และเสนอราคาต่ำสุด ตามเงื่อนไขประกวดราคานี้

หากไม่ปฏิบัติตามข้อ 2.14 - 2.18 หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ และให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน และเสนอราคาต่ำสุด ตามเงื่อนไขประกวดราคานี้ ในลำดับถัดไปเป็นผู้ได้รับการพิจารณาต่อไป

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๒.๑๑ เท่านั้น)

(๔.๒) สำเนาใบคุณสมบัติใบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาไฟฟ้า และ/หรือสาขาก่อสร้าง

(๔.๓) สำเนาแสดงรายการยานพาหนะและเครื่องมือเครื่องจักรกลที่อยู่ในความครอบครองของผู้เสนอราคา (ตามข้อ ๒.๑๕)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

การยื่นหลักฐานไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3.1 หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) เอกสารใบเสนอราคาให้ใช้แบบฟอร์มของหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจเลขที่ ฉ.๒ กกค.จร./คพจ.๒.๓/จป-๑๕/๖๕

(๓.๒) ใบสรุปการเสนอราคา

(๓.๓) บัญชีแสดงราคาค่าก่อสร้างต่อหน่วย (ถ้ามี)

(๓.๔) ใบลดราคา (ถ้ามี)

(๓.๕) สำเนาหนังสือจดทะเบียนประกันสังคม (ถ้ามี)

(๓.๖) สำเนาหนังสือจดทะเบียนกองทุนเงินทดแทน (ถ้ามี)

(๓.๗) สำเนาเอกสารคนงานตามพระราชบัญญัติ ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ ตามมาตรา ๑๖ (ถ้ามี)

(๓.๘) สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.๒๕๔๒ พร้อมหลักฐานและหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างตามประกวดยกเว้น (ถ้ามี)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document

Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบ เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง ปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับ ถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก [หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล](#) [รัฐวิสาหกิจ](#) ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ [หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล](#) [รัฐวิสาหกิจ](#) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ

ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะพิจารณาถึงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ
- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** ทรัพย์สินที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 33 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ติดตั้งอุปกรณ์ รายการแผนกแรงสูง (SAC) ดังนี้

ที่	รายการแผนกแรงสูง (SAC)	จำนวน	หน่วย
1	ติดตั้ง เหล็กคอนกรีตเปลืออากาศทางโค้ง ระบบ 22 เครือ และ 33 เครือ ตามแบบเลขที่ SA4-015/44007	250.00	ชุด
2	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เครือ แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	800.00	ชุด
3	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	226.00	ลูก
4	ติดตั้ง เสาคอร.ขนาด 12.20 เมตร	250.00	ตัน
5	ติดตั้ง เหล็กปูรางน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	60.00	ชุด
6	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มมยาว 2,250 มม	200.00	ชุด
7	ติดตั้ง เสาคอร.ขนาด 14.30 ม	15.00	ตัน
8	ติดตั้ง เสาคอม่อ คอร.0.36x0.36x4.50 ม.	30.00	ตัน

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 38 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ติดตั้งอุปกรณ์ รายการแผนกแรงสูง (SAC) ดังนี้

ที่	รายการแผนกแรงสูง (SAC)	จำนวน	หน่วย
1	ติดตั้ง เคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เครือ 1x185 ต.มม	35.90	กม.
2	ติดตั้ง เหล็กคอนกรีตเปลืออากาศทางโค้ง ระบบ 22 เครือ และ 33 เครือ ตามแบบเลขที่ SA4-015/44007	59.00	ชุด
3	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	56.00	ชุด
4	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เครือ แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	344.00	ชุด
5	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	410.00	ลูก
6	ติดตั้ง เสาคอร.ขนาด 12.00 ม	1.00	ตัน
7	ติดตั้ง เสาคอร.ขนาด 12.20 เมตร	60.00	ตัน
8	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.10x0.10x2.50 ม.	1.00	ท่อน
9	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.12x0.12x2.00 ม.	10.00	ท่อน
10	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.12x0.12x2.50 ม.	78.00	ท่อน
11	ติดตั้ง ล่อฟ้า 20-21 เครือ 5 กิโลแอมป์	33.00	ชุด
12	ติดตั้ง ครอบเอาท์พิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ 22 เครือ 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตรฐาน	9.00	ชุด
13	ติดตั้ง ปรี่ฟอร์มเข้าปลายสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่เต็มพิกัดแกนเดี่ยว 33 เครือ 120 ต.มมและสายเคเบิลอากาศ 22 เครือ 50 ต.มม	212.00	ชุด
14	ติดตั้ง ปรี่ฟอร์มเข้าปลายสายเคเบิลสำหรับเคเบิลอากาศ 22 เครือ 185 ต.มมและ 33 เครือ 120 ต.มม	187.00	ชุด
15	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 ม.	51.00	ท่อน
16	ติดตั้ง เหล็กปูรางน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	39.00	ชุด
17	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มมยาว 2,250 มม	55.00	ชุด
18	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม มอก.404	13.01	กม.
19	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม มอก.404	1.11	กม.

20	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ด.มม มอก.404	842.00	กม.
21	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบท่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	35.00	ชุด
22	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบท่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม	16.00	ชุด
23	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	68.00	ชุด
24	ติดตั้ง สเตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ด.มมอลูมิเนียมแกนเหล็ก 35-50 ด.มม	441.00	ชุด
25	ติดตั้ง สเตรนแคลมป์แบบตรงสำหรับสายอลูมิเนียม 185 ด.มม	212.00	ชุด
26	ติดตั้ง เสาคอ.ขนาด 14.30 ม	6.00	ตัน
27	ติดตั้ง เสาคอม่อ คอร.0.36x0.36x4.50 ม.	13.00	ตัน
28	ติดตั้ง เสาคอม่อ คอร.0.41x0.41x5.50 ม.	3.00	ตัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 29 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ติดตั้งอุปกรณ์ รายการแผนกแรงสูง (SAC) ดังนี้

ที่	รายการแผนกแรงสูง (SAC)	จำนวน	หน่วย
1	ติดตั้ง กราวดรีด ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 ม.	30.00	ชุด
2	ติดตั้ง ฟงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ด.มม กับเหล็กดิน 60x60x5 มม	90.00	ชุด
3	ติดตั้ง CONCRETE 1/3/5	36.00	ลบ.ม.
4	ติดตั้ง CONCRETE 1/2/4	46.00	ลบ.ม.

- ติดตั้งอุปกรณ์ (แผนกแรงสูง (A) แผนกแรงต่ำ, แผนกหม้อแปลง)

- รื้อถอนอุปกรณ์ (แผนกรื้อถอนแรงสูง, แผนกรื้อถอนหม้อแปลง, แผนกรื้อถอนแรงต่ำ)

ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ **พร้อมจัดส่ง As-Built พิกัดจุดปัก**

เสา, รื้อถอนเสา และหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง ของราคาค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จในแต่ละงวดงานตามสัญญา นับจากวันที่หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ แจ้งให้เข้าดำเนินการก่อสร้างได้ และหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ได้ตรวจสอบมาตรฐานงานก่อสร้างถูกต้องแล้ว และหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับงาน จ้างของหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ได้ทำการตรวจรับงานจ้างถูกต้องตามรูปแบบรายการ และสัญญาทุกประการแล้ว

ทั้งนี้การส่งมอบพัสดุอุปกรณ์ **ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบข้ามงวดได้ โดยให้เป็นดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับ** และอัตราร้อยละของค่าจ้างแต่ละงวด เปลี่ยนแปลงตามการส่งมอบพัสดุอุปกรณ์ ตามที่ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับเห็นควรให้เปลี่ยนแปลงจากเดิมที่กำหนดเงื่อนไขไว้ตามร่างเอกสารประกวดราคา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก **หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ** จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๘.๓ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ต้องจ่ายให้ผู้ควบคุมงาน ก่อสร้าง (เงินเดือน + เบี้ยเลี้ยง + ค่าที่พัก + ค่าล่วงเวลา + ค่าเช่ารถยนต์) ในระหว่างที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญา เนื่องจากส่งมอบงานล่าช้าจนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญา

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และ รายได้หน่วยงาน

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้รับ อนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และรายได้หน่วยงาน

๑๐.๒ เมื่อหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับ จ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดัง กล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการ รับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณา เรียกธำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อ กำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น ที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจไม่ได้

(๑) หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด จ้างหรือได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน

กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่หน่วยงาน/องค์กรของ
รัฐบาล รัฐวิสาหกิจ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและ
ได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก **ทางราชการ**
กำหนด หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ
ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขา
ช่าง ดังต่อไปนี้

๑๑.๑ สาขาไฟฟ้า และ/หรือสาขาก่อสร้าง

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของ
ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับหน่วยงาน/องค์กรของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ ไว้ชั่วคราว

กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

จังหวัดอุบลราชธานี

๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕